



TRAVEL POWERBOX 3600 (1800W) 1024Wh PRZENOŚNA STACJA ZASILANIA

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS

5TBBNX1600

EAN

5904100453641

KATEGORIA GŁÓWNA

Inwertery solarne i magazyny energii

PODKATEGORIA

Przenośne stacje zasilające POWER BOX (z akumulatorem)

STRONA PRODUKTU

voltpolska.pl/produkty/travel-powerbox-3600-1800w-1024wh...

O PRODUKCIE

Opis skrócony na podstawie treści opublikowanej na stronie produktu.

TRAVEL POWERBOX 3600 (1800W) 1024Wh PRZENOŚNA STACJA ZASILANIA, indeks 5TBBNX1600, to przenośne źródło energii wyposażone w akumulator LiFePO₄ o pojemności 1024 Wh $\pm 5\%$ (40 Ah / 25,6 V) i system zarządzania BMS. Obsługuje do 3000 cykli przy SOH $\geq 70\%$. Może zasilać jednocześnie urządzenia AGD, elektronikę użytkową i sprzęt medyczny, a także smartfony, laptopy, aparaty fotograficzne, drony, przenośne lodówki turystyczne i oświetlenie.

Stacja ma 3 wyjścia AC 230 V $\pm 10\%$, 50 Hz $\pm 5\%$, o mocy 1800 W i mocy szczytowej 3600 W. Oferuje czystą falę sinusoidalną (Pure Sine Wave), porty USB-A z QC18W, port USB-C PD100W, port USB-C PD36W oraz wyjścia DC: gniazdo zapalniczki i 2 x DC5521. Obsługuje ładowanie przelotowe (Pass-Through Charging) i jest wyposażona w oświetlenie LED o maksymalnej mocy 2 W, z 3 poziomami jasności oraz funkcją SOS.

Ładowanie odbywa się z sieci elektrycznej, gniazda samochodowego lub panelu solarnego. Wejście AC obsługuje AC 200-240V/7A, maks. 1300W, wejście samochodowe DC 12 V~30 V / maks. 9 A, a wejście solarne DC 12 V~75 V / 25A, maks. 800 W. Czas ładowania wynosi: AC 1 godz. (szybkie), 2 godz. (normalne), 4 godz. (ciche), samochodowe 5 godz. (24V) lub 10 godz. (12V), solarne 2,5 godzin (panel 500W).

Urządzenie nadaje się do użytkowania w domu i na zewnątrz, podczas podróży, biwakowania, wypraw samochodowych, turystyki pieszej, wędkarstwa, wspinaczki, na jachcie oraz jako źródło zasilania awaryjnego. Nie wymaga paliwa i nie emituje spalin ani toksycznych oparów. Przy urządzeniach o bardzo niskim poborze prądu tolerancja błędu odczytu wynosi 10-20W; brak wskazania poboru przy małych obciążeniach jest zjawiskiem normalnym i nie stanowi wady fabrycznej.





DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	Pojemność akumulatora	LiFePO4 1024 Wh $\pm 5\%$ (40 Ah / 25,6 V)
	Wyjścia AC (3 szt.)	230 V $\pm 10\%$, 50 Hz $\pm 5\%$, moc 1800 W (szczytowo 3600 W)
	Przebieg fali wyjściowej AC	Czysta fala sinusoidalna (Pure Sine Wave)
	Ładowanie wejściowe AC	AC 200-240V/7A, maks. 1300W
	Ładowanie wejściowe samochodowe	DC 12 V~30 V / maks. 9 A
	Ładowanie wejściowe solarne	DC 12 V~75 V / 25A, maks. 800 W
	Porty wyjściowe USB-A (2 szt.)	Maks. QC18W (5V 2.4A & 9V 2A & 12V 1.5A QC3.0)
	Porty wyjściowe USB-C	Jeden port PD100W maks. (5V 3A & 9V 3A & 12V 3A & 15V 3A & 20V 5A PD3.0) oraz jeden port PD36W maks. (oznaczony powtórnie jako C1: 5V 3A & 9V 3A & 12V 3A PD3.0)
	Porty wyjściowe DC	1 x Gniazdo zapalniczki, 2 x DC5521 (Znamionowe wyjście 13,8 V / 10A, łącznie maks. 10A)
Parametry Użytkowe i Konstrukcja	Ładowanie przelotowe	Obsługiwane (Pass-Through Charging)
	Żywotność akumulatora	3000 cykli, SOH $\geq 70\%$
	Oświetlenie LED	Maks. 2 W, 3 poziomy jasności (L/M/H), funkcja SOS
	Zabezpieczenia	Przeciwzwarceniowe, nadprądowe, nadnapięciowe, podnapięciowe, przeciwprzeciążeniowe, przed przegrzaniem
Gabaryty i Informacje Logistyczne	Temperatura robocza	0~40°C (32~104°F)
	Wymiary	349 x 240 x 265 mm
	Waga	11,7 kg



GALERIA PRODUKTU





GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY

